

11GAATTTCGGCCAAAGAGGCCTAGGGAACTGGGGGGCCGCTGTGTGTGTAGCAACCCGAGTTGT
CTTCAGGCTTTGGAGCCACAGGCCGTGTCTTCTTACTTGAGCCCTGGTGTCTCCCTTAAAAGGCCGCCCTCCTTCCCCTGGC
TTCAGAGGCAGAGGCAGAGGCAGAGGCCGGCTGCAGGCCGATCCTACACATGCAGCTGCTGGTGGCCGTGGGCACSGAT
GTCTTCCAGGCTCACCAGRAGGACACAGAGCGCTATGTGCTCACCAMCCTCAACATCGGGGCAGAACTGCTTCGGGACCCG
TCCCTGGGGGCTCAGTTTCGGGTGCACCTGGTGAAGATGGTCATTCTGACAGAGCCTGAGGGTGTCCAAATATCACAGCC
AACCTCACCTCGTCCCTGCTGAGCGTCTGTGGGTGGAGCCAGAGCATCAACCCTGAGGACGACACGGATCCTGGCCATGCT
GACCTGGTCTCTATATCACTAGGTTTGACCTGGAGTTGCCTGATGGTAACCCGGCAGGTGCGGGGCGTCAACCCAGCTGGGC
GGTGCCTGCTCCCCAACCTGGAGCTGCCTCATACCGAGGACACTGGCTTCGACCTGGGAGTCACCATGCCCCATGAGATT
GGCCACAGCTTCGGCCCTGGAGCACGACGGCGCGCCGGCAGCGGCTGCGGCCCCAGCGGACACGTGATGGCTTCGGACGGC
GCCGCGCCCCGCGCCGGCTCGCCTGGTCCCCCTGCAGCCGCGGGCAGCTGC
TGAGCCTGCTCAGRYMCGCKCCGCTCCGTCCGCGCTCCCTCTGCTGGCCACCCACCTCTGCGCCGGCAGGAGCCTTAGTCT
TGGTCCCAGCCAAGAGCCGCTCCTGGTGGGGGGCGGGGCCGAGAACTCCTGTTCCTACTCACAAAAGGCCACGCTTCCA
AACGCTTCCATCCTCGTGGCCACTCCTCCGTCCCGCTCCTCCCGGTACACCCCGGGACACCGGGCCCTGAGCCGGG
CCTTGTGCGAGCGCATGACGGGCGCGCTGGTGTGGGACCCGCGCGGCTCAACCCGGGTCCGCGGGGCACCCGCGGAATG
CGCACCTGGGCTCTACTACAGCGCCAACGAGCAGTCCCGCTGGCTTCGGCCCCAAGGCTGTGCGCTGCACCTTCGCCA
GGGAGCACCTGGTGTAGTCTGCCGCGCGGTGGCTGGGATTGGCTGTGAGTCCCTCCGATCACCCAGCTCACGTCCCCCA
AACGTGCATGGATATGTGCCAGGCCCTCTCCTGCCACACAGACCCGCTGGACCAAAGCAGCTGCAGCCGCTCCTCGTTCC
TCTCCTGGATGGGACAGAATGTGGCGTGGAGAAGTGGTGTCTCAAGGGTCGCTGCCGCTCCCTGGTGGAGCTGACCCCCAT
AGCAGCAGTGCATGGGCGCTGTAGCTGGGGTCCCCGAAGTCCCTTGTCCCGCTCCTGCGGAGGAGGTGTGGTCACCA
GAGGCGGCAGTGCAACAACCCAGACCTGCCTTTGGGGGGCGTGCGATGTGTGGTGTGACCTCCAGGCCGAGATGTGCAA
CACTCAGGCCCTGCGAGAAGACCCAGCTGGAGTTTATGTGCAACAGTGCGCCAGGACCGACGGCCAGCCGCTGCGCTCCTC
CCCTGGCGGGCCTCCTTCTACCACTGGGGTGCTGTGTACCACACAGCCAAGGGGATGCTCTGTGCAGACACATGTGCCG
GGCATTGGCGAGAGCTTCATCATGAAGCGTGGAGACAGCTTCCTCGATGGG
ACCCGGTGTATGCCAAGTGGCCCCCGGGAGGACGGGACCCCTGAGCCTGTGTGTGTGCGGGCAGCTGCAGGACATTTGGCTGT
GATGGTAGGATGGACTCCCAGCAGGTATGGGACAGGTGCCAGGTGTGTGGTGGGGACAACAGCACGTGCAGCCCACGGAG
GGCTCTTTCACAGCTGGCAGAGCGAGAGAAATATGTCACGTTTCTGACAGTTACCCCAACCTGACCAAGTGTCTACATTGCC
AACCACAGGCTCTCTTTCACACACTTGGCGGTGAGGATCGGAGGGCGCTATGTGCTGGCTGGGAAGATGAGCATCTCCCCCT
AACACCACCTACCCCTCCCTCCTGGAGGATGCTGCTGTGAGTACAGAGTGGCCCTCACCGAGGACCGGCTGCCCGCCTG
GAGGAGATCCGATCTGGGGACCCCTCCAGGAAGATGCTGACATCCAGGTGGGAGGTGTGAGAGCCAGCTCATGCACATC
AGCTGGTGGAGCAGGCCTGGCCTTGGAGAAGAGACCTGTGTGCCAGGGGAGATGGCCTGGAGGCTCCAGTGACTGAGGG
GCCTGGCTCCGTAGATGAGAAGCTGCCCTGCCCTGAGCCCTGTGTGCGGATGTGATGTCTCCAGGCTGGGGCCATCTGGA
TGCCACCTCTGCAGGGGAGAAGGCTCCCTCCCCATGGGGCAGCATCAGGACGGGGGTCAAGCTGCACACGTGTGGACCCC
TGCGGCAGGGTCTGTCTCCGTCTCTTGGGGCGAGGTCTGATGGAGCTGCGTTTCTGTGATGGACTCTGCCCTCAGGGT
GCCTGTCCAGGAAGAGCTGTGTGGCTGGCAAGCAAGCCTGGGAGCCGCGGGAGGTCTGCCAGGCTGTCCCGTGCCCTGC
TCGGTGGCAGTACAAGCTGGCGGCCCTGCAGCGTGGCTGTGGGAGAGGGGTGCTGCGGAGGATCCTGTATTGTGCCCGGGC
CCATGGGGAGGACGATGGTGGAGAGATCCTGTTGGACACCCAGTGCACAGGGG
CTGCCTGCCCCGAACCCAGGAGGCTGCAGCCTGGAGCCCTG

FIGURE 1

10057497.012502